

Fiche technique

BauderPLANT E

Ardoise verte

BAUDER
toits à toutes épreuves.

Description du produit		Lé de bitume élastomère à souder Top comme couche supérieure pour des charges et une durée de vie plus élevées.	
Emploi		Couche supérieure de haute qualité résistante aux racines dans le système de toiture plate	
Face	supérieure:	ardoise verte	
	inférieure:	feuille flam	
Armature - type		voile de polyester 250 g/m ²	
Numéro d'article		1726 0000	
Exigence selon		SIA 271	
Type d'utilisation selon SIA 270		A1, B1.1, B1.2, C2	
Désignation		EP5.2 a,flam WF	

Performances selon	Spécification Technique	Unité	Valeur
Longueur	EN 1848-1	m	8
Largeur	EN 1848-1	m	1
Epaisseur	EN 1849-1	mm	5,2
Souplesse à froid - surface	EN 1109	°C	≤-36
Souplesse à froid - sous-face	EN 1109	°C	≤-36
Tenue à la chaleur - surface	EN 1110	°C	≥120
Tenue à la chaleur - sous-face	EN 1110	°C	≥120
Résistance en traction sens longitudinal	EN 12311-1	N/50mm	1000(±10%)
Résistance en traction sens transversal	EN 12311-1	N/50mm	1000(±10%)
Allongement sens longitudinal	EN 12311-1	%	45(±5)
Allongement sens transversal	EN 12311-1	%	45(±5)
Rectitude	EN 1848-1	mm/10m	<20
Etanchéité à l'eau	EN 1928	-	conforme
Réaction au feu	EN 13501-1	-	E
Groupe d'inflammabilité	VKF	-	RF3 (cr)
Groupe d'inflammabilité testé en système	VKF	-	RF2 (cr)
Résistance à un feu extérieur a)	CEN/TS 1187	-	BROOF (t1)



Organisme(s) notifié(s): GPB, 1724
**EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969:2004 + A1:
2006**

Paul Bauder AG, Alte Zugerstrasse 16, 6403 Küssnacht a/Rigi
Téléphone: +41 (0) 41 854 13 00
E-Mail: info@bauder.ag
www.bauder.ag

Toutes les informations sont basées sur l'état actuel de la technique. Nous nous réservons le droit de modifications.

Informez-vous le cas échéant sur l'état des connaissances techniques déterminantes.

Toutes les couleurs et surfaces représentées sont des valeurs approximatives et ne sont pas contractuelles.

NPD = no performance declared (aucune prestation déclarée) – état: 1224

Fiche technique

BauderPLANT E

Ardoise verte

BAUDER
toits à toutes épreuves.

Performances selon	Spécification Technique	Unité	Valeur
Etanchéité au radon (selon rapport d'essai A18-02)	-	-	conforme
Résistance à la pénétration des racines	FLL	-	conforme
Défauts visibles	EN 1850-1	-	aucun
Pelage	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Cisaillement	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Résistance au choc	EN 12691	mm	NPD
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730	kg	NPD
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	NPD
Durabilité	EN 1109	°C	NPD

a) Testé dans un système

Remarques

Le saupoudrage de surface est une roche naturelle (ardoise, basalte, sable...). Ce produit naturel peut présenter des différences de nuances et de teintes dues aux matières premières, pour lesquelles le fabricant décline toute responsabilité. Cela vaut en particulier aussi pour les variations de couleur dues aux intempéries et aux influences environnementales ainsi que pour les différences de couleur entre les différents lots de production.

Stockage

Stocker et transporter les rouleaux en position verticale et à l'abri des rayons UV, de l'humidité et de la chaleur.

Elimination

Les déchets de bitume peuvent être éliminés avec les ordures ménagères ou les déchets industriels assimilables aux ordures ménagères (Code de déchet OMD: 17 03 02 "Asphalte sans goudron").

Autres documents, informations

La documentation de type brochure, certifications, etc. est disponible sur Internet à l'adresse www.bauder.ag



Organisme(s) notifié(s): GPB, 1724
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969:2004 + A1:
2006

Paul Bauder AG, Alte Zugerstrasse 16, 6403 Küsnacht a/Rigi
Téléphone: +41 (0) 41 854 13 00
E-Mail: info@bauder.ag
www.bauder.ag

Toutes les informations sont basées sur l'état actuel de la technique. Nous nous réservons le droit de modifications.

Informez-vous le cas échéant sur l'état des connaissances techniques déterminantes.

Toutes les couleurs et surfaces représentées sont des valeurs approximatives et ne sont pas contractuelles.

NPD = no performance declared (aucune prestation déclarée) – état: 1224